



①⑨ **BUNDESREPUBLIK
DEUTSCHLAND**



**DEUTSCHES
PATENT- UND
MARKENAMT**

⑫ **Gebrauchsmusterschrift**
⑩ **DE 200 19 811 U 1**

⑤① Int. Cl. 7:
A 47 J 43/26

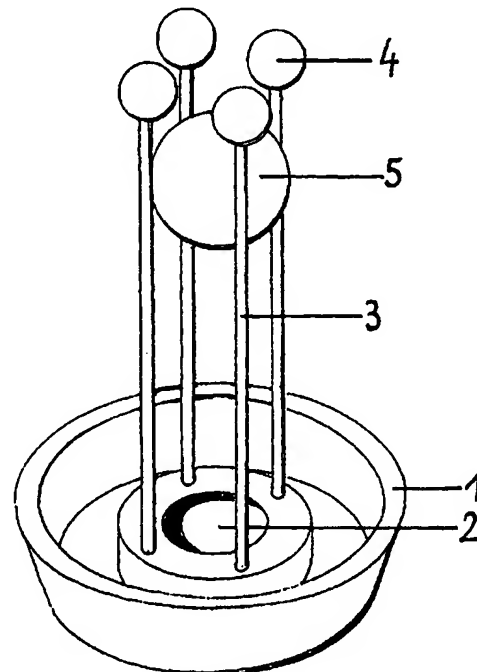
②① Aktenzeichen:	200 19 811.4
②② Anmeldetag:	22. 11. 2000
④⑦ Eintragungstag:	19. 4. 2001
④③ Bekanntmachung im Patentblatt:	23. 5. 2001

DE 200 19 811 U 1

⑦③ Inhaber:
Rüger, Ernst, 82024 Taufkirchen, DE

⑤④ Nußknacker

⑤⑦ Dadurch gekennzeichnet, dass zum Zertrümmern einer
Nuss ein frei fallendes Gewicht (Kugel aus Stein, Glas,
Metall etc.) verwendet wird.



DE 200 19 811 U 1

19.02.01

„Beschreibung“

NUSSKNACKER:

Der Nussknacker besteht aus einer Holzschale (1) in deren Zentrum eine Vertiefung (2) eingearbeitet ist. Etwa am Umfang derselben, befinden sich vier senkrecht stehende Rundholzstäbe (3). Aus Sicherheitsgründen sind die Rundstäbe oben durch Holzkugeln (4) begrenzt. In diesem „Käfig“ befindet sich eine rel. Schwere Kugel (5), durch deren Gewicht, beim freien Fall, eine in die Vertiefung eingelegte Nuss (6) geknackt wird.

FUNKTIONSWEISE:

Der Bediener hebt die Kugel an (Fig.1), legt eine Nuss (Walnuss, Haselnuss etc...) in die Vertiefung der Schale und lässt die Kugel fallen. (Fig.2) Durch den Aufprall wird die Schale der Nuss zertrümmert. Die Holzschale dient einerseits zum Auffangen des Abfalls und andererseits zur dekorativen Gestaltung des Nussknackers.

STAND DER TECHNIK:

Es werden auf dem Markt die verschiedensten Nussknacker angeboten, jedoch noch nicht die beschriebene Variante mit fallender Kugel und Holzschale.

DE 200 19 811 01

19.02.01

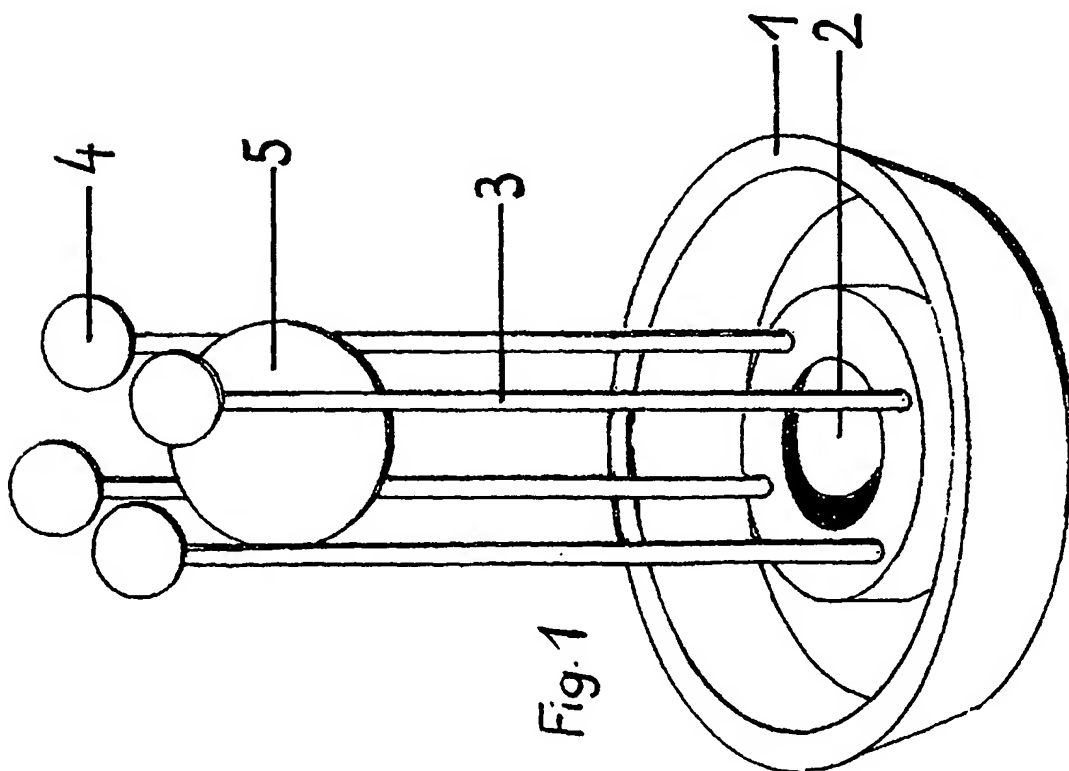
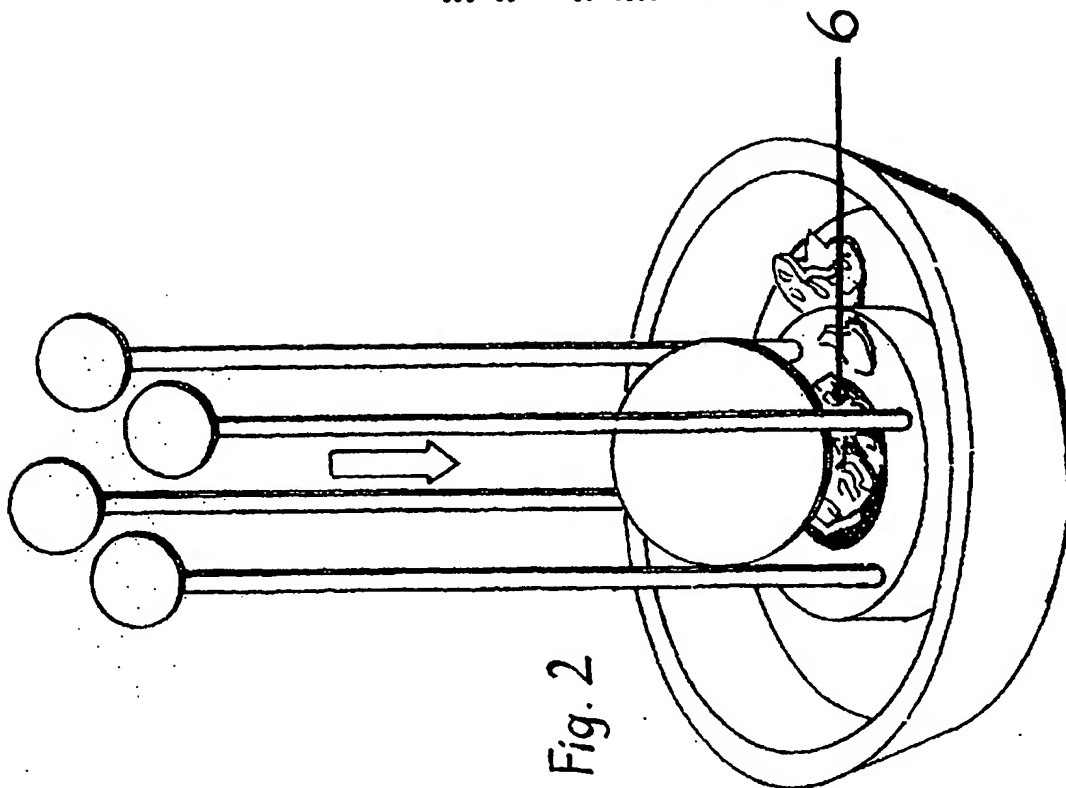
„Schutzansprüche“

NUSSKNACKER:

1. **Dadurch gekennzeichnet**, dass zum Zertrümmern einer Nuss ein frei fallendes Gewicht (Kugel aus Stein, Glas, Metall etc.) verwendet wird.
2. **Dadurch gekennzeichnet**, dass die Kugel durch Rundholzstäbe im Fall gehalten und in einer Schale aufgefangen wird. Beim Aufprall wird die Nuss zwischen Schale und Gewicht zertrümmert.
3. **Dadurch gekennzeichnet**, dass die Holzschale so gestaltet ist, dass sie die abfallenden Schalensplitter auffängt.
4. **Dadurch gekennzeichnet**, dass die Schale zu dekorativen Zwecken besonders gestaltet ist, einem Kranz (z.B. Adventskranz, Gesteck etc.) als Zentrum, bzw. als Schale für Gebäck oder andere Köstlichkeiten dienen kann.

DE 200 19811 01

19.02.01



DE 200 19811 01